

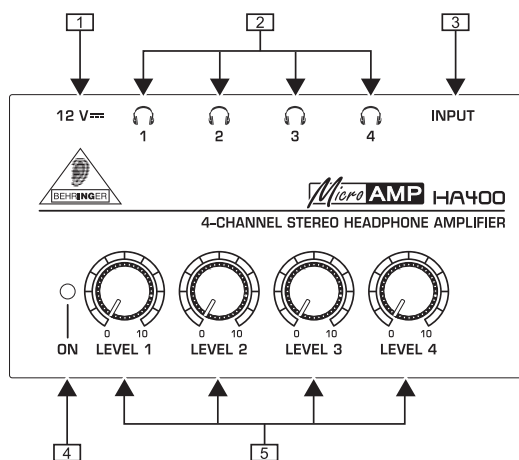
# BEHRINGER MicroAMP HA400

## BEHRINGERへようこそ

この度はBEHRINGER製品にご信頼をお寄せいただいたとともに、MicroAMP HA400をお買い求めいただき誠にありがとうございます。ご紹介します。

この4チャンネル方式ステレオヘッドフォンアンプは全タイプのヘッドフォンに適しており、最高の柔軟性をお届けします。高性能ステレオパワーステージが、大音量時にも最高のサウンド品質をお約束します。ハイエンド4580オペレーションアンプがノイズと歪みを最小限に抑えます。

## 操作機構と接続



HA400の操作機構と接続

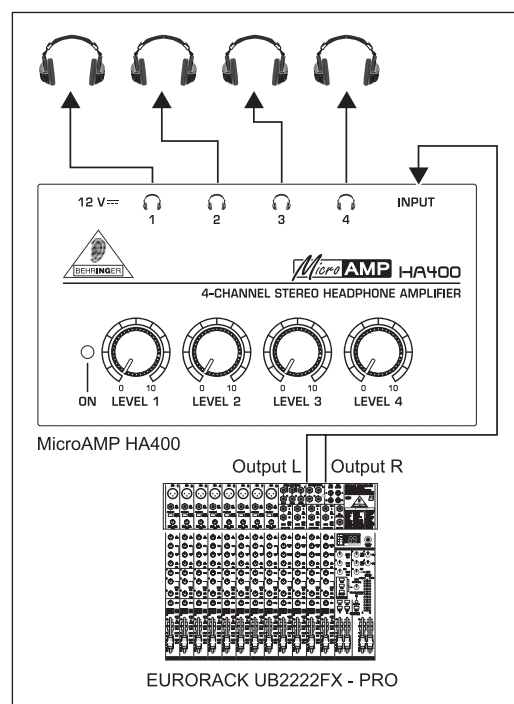
- 12 Vコネクターに付属の電源アダプターを接続してください。電源アダプターをコンセントに接続すると、HA400が自動的に起動します。本機を電源網から遮断するためには、電源プラグを抜いてください。
- 電源プラグへ簡単に手が届くことを確認してから、本機を使用してください。本機をラック内に取付ける場合には、プラグまたは全極電源プラグを介して簡単に電源網からの遮断がおこなえるようにしてください。
- 4個の6.3mmステレオジャック（ヘッドフォン出力）へは、4個までのヘッドフォンを同時に接続することができます。
- この6.3mmステレオジャック（INPUT）へ信号源を接続します。
- 信号源の音量設定が大きすぎると、**HA400**が歪むことがあります。
- HA400の起動中、ON-LEDが点灯します。
- LEVEL コントローラーにより、それぞれのヘッドフォン出力の音量を設定します。

音量が大きすぎると、聴力障害やヘッドフォン破損の原因となる場合があります。本機のスイッチを入れる前に、必ずすべての音量コントローラーをゼロにしてください（完全に左にまわしてください）。常時適切な音量を心がけてください。

シリアルナンバー：HA400のシリアルナンバーは本機の下部に表示されています。

## ご使用方法

以下の図では、お客様のセットアップ環境でのMicroAMP HA400の接続方法の例を紹介しています。



HA400の結線

## 保証

保証条件に関しては、ウェブサイト<http://www.behringer.com>をご覧ください。

# BEHRINGER MicroAMP HA400

## テクニカルデータ

入力 タイプ	6.3mmステレオジャック接続
入力インピーダンス	100 kΩ
最大入力レベル	+15 dBu
ヘッドフォン出力 タイプ	6.3mmステレオジャック接続
出力インピーダンス	約 80 Ω
最大出力レベル	約 40 mW / 100 Ω
電源供給 電源電圧	外部電源装置 12 V $\equiv$ / 150 mA
米国/カナダ	120 V~, 60 Hz
中国	220 V~, 50 Hz
英国/オーストラリア	240 V~, 50 Hz
ヨーロッパ	230 V~, 50 Hz
日本	100 V~, 50 / 60 Hz
寸法/重量	
寸法（高X奥行X幅）	約 46.5 mm x 57.2 mm x 103.6 mm
重量	約 190 g

BEHRINGER 社は、最高品質水準の維持にむけた努力を常時おこなっています。必要とみなされた改良等は予告なくおこなわれますので、技術データおよび製品の写真が実物と多少相違することがあります。

## 安全にお使いいただくために

取扱説明書を通してご覧ください。

取扱説明書を大切に保管してください。

警告に従ってください。

指示に従ってください。

本機を水の近くで使用しないでください。

お手入れの際は常に乾燥した布巾を使ってください。

本機は、取扱説明書の指示に従い、適切な換気を妨げない場所に設置してください。

本機は、電気ヒーターや温風機器、ストーブ、調理台やアンプといった熱源から離して設置してください。

二極式プラグおよびアースタイプ (三芯) プラグの安全ピンは取り外さないでください。二極式プラグにはピンが二本ついており、そのうち一本はもう一方よりも幅が広がっています。アースタイプの三芯プラグには二本のピンに加えてアース用のピンが一本ついています。これらの幅の広いピン、およびアースピンは、安全のためのものです。備え付けのプラグが、お使いのコンセントの形状と異なる場合は、電器技師に相談してコンセントの交換をして下さい。

電源コードを踏みつけたり、挟んだりしないようご注意ください。電源コードやプラグ、コンセント及び製品との接続には十分にご注意ください。

付属品は本機製造元が指定したもののみをお使いください。

カート、スタンド、三脚、ブラケット、テーブルなどは、本機製造元が指定したもの、もしくは本機の付属品となるもののみをお使いください。カートを使用しての運搬の際は、器具の落下による怪我に十分ご注意ください。

雷雨の場合、もしくは長期間ご使用にならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

電源コードまたはプラグが損傷した場合、本気内部に異物や水が入った場合、雨や水分で濡れた場合、本機が正しく作動しない場合、もしくは本機を落下させてしまった場合は、当社指定のサービス技術者に修理をご依頼ください。

テクニカルデータや製品の外観は予告なしに変更される場合があります。各社名や出版物、ロゴ等はすべて各所有者の登録商標です。これらの使用は、BEHRINGER® による登録商標の主張も BEHRINGER® と登録商標所有者との提携を意味するものでもありません。BEHRINGER® 社は、ここに含まれたすべて、もしくは一部の記述、画像および声明を基にお客様が起こした行動によって生じたいかなる損害・不利益等に関しても一切の責任を負いません。色およびスペックが製品と微妙に異なる場合があります。製品の販売は、当社の正規代理店のみが行っています。製品のディストリビューター（配給元）およびディーラー（販売業者）は、BEHRINGER の特約代理店ではなく、これらは明示・暗示を問わずあらゆる行動および表現によって BEHRINGER を拘束する権限を一切有しません。本取扱説明書に記載された情報内容は、BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH からの書面による事前の許諾がない限り、いかなる利用者也これを複製、使用、変更、送信、頒布、入れ替え、工作することは禁じられています。BEHRINGER® は登録商標です。

ALL RIGHTS RESERVED.  
© 2005 BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH.  
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38  
47877 Willich-Muenchheide II, Germany  
Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903